PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwal	WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit									
03HH2O/PCT	VORGEHEN	zutreffend	nachstehender Punkt 5							
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelded	atum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)							
PCT/EP2004/014537	(Tag/Monat/Jahr) 21/12/2	004	30/12/2003							
Anmelder										
AIRBUS DEUTSCHLAND GMBH										
	Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.									
Dieser internationale Recherchenberich	umfaßt insgesamt 3	Blätter.								
	-		n Unterlagen zum Stand der Technik bei.							
Grundlage des Berichts	·	****	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die durchgeführt worden, in der sie 	 Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. 									
Die international	e Recherche ist auf der Grund Anmeldung (Regel 23.1 b)) durc	age einer bei der Be	hörde eingereichten Übersetzung der							
		-	nd/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.							
2. Bestimmte Ansprüche	haben sich als nicht recherc	hierbar erwiesen (s	iehe Feld II).							
			,							
3. MangeInde Einheitlich	keit der Erfindung (siehe Feld	111).								
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der E	-									
<u></u>	hands									
wurde der wonlaut von	der Behörde wie folgt festgeset	zt.								
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	1									
X wird der vom Anmelder	eingereichte Wortlaut genehmig	t.								
Der Anmelder kann der	Behörde innerhalb eines Monat	IV angegebenen Fa s nach dem Datum o	ssung von der Behörde festgesetzt. der Absendung dieses internationalen							
•	e Stellungnahme vorlegen.									
6. Hinsichtlich der Zeichnungen										
a. ist folgende Abbildung der Zeichnungen mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1										
Wie vom Anmelder vorgeschlagen wie von der Behörde ausgewählt, well der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.										
	orde ausgewanit, weil der Anm örde ausgewählt, weil diese Ab									
—	orde ausgewarnt, wen diese Ab Ien mit der Zusammenfassung		S 20000 IOHIEOIOHION							
D Wild Keitle del Abbildding	per mit der Zusammerndesung									

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/014537

A. KLASS IPK 7	BERTALE BERTHALL BERT	1		
Nach der Ir	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kl	assifikation und der IPK		
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE			
Recherchie IPK 7	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymt B21J B23P B64C B64F B23Q	bole)		
Recherchie	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, s	soweit diese unter die recherchierten Gebie	ete fallen	
Während d	er Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendet	e Suchbegriffe)	
EPO-In	nternal, WPI Data, PAJ			
C. ALS WI	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		•	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angal	be der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
X	WO 99/37429 A (GENERAL ELECTRO M CORPORATION) 29. Juli 1999 (1999	1-7,10, 12,13		
A	das ganze Dokument	11,13		
A	EP 0 483 947 A (GEMCOR ENGINEERI 6. Mai 1992 (1992-05-06) Spalte 7, Zeilen 1-32; Abbildung	8,9		
	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie		
Besondere A" Veröffer aber n "E" ätteres Anmel "L" Veröffer schein andere soll od ausgel "O" Veröffer eine B "P" Veröffer	a Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, licht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen dedatum veröffentlicht worden ist ntlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft er- en zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden ter die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erifindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist &* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist		
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen R	echerchenberichts	
	0. März 2005	07/04/2005		
Name und P	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter Augé, M		

2

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/014537

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9937429	A	29-07-1999	AU WO US	2343999 A 9937429 A1 6223413 B1	09-08-1999 29-07-1999 01-05-2001
EP 0483947	Α	06-05-1992	EP US	0483947 A2 5154643 A	06-05-1992 13-10-1992